

SEMINARIO UNIVERSITARIO MÓDULO ORIENTACIÓN UNIVERSITARIA

OBJETIVOS:

Al finalizar el Módulo Orientación Universitaria los y las estudiantes podrán:

- Analizar el devenir de la universidad argentina para identificar continuidades, rupturas y características centrales de la actualidad.
- Integrar el proceso de industrialización de la Argentina con la inserción laboral de ingenieros e ingenieras en distintos contextos históricos.
- Aplicar nociones de ciencia y tecnología a las manifestaciones del trabajo de ingenieros e ingenieras.

CONTENIDOS:

1. **Ser estudiante en la Universidad Argentina.** Breve análisis de la evolución histórica de la universidad argentina y, en particular la UTN. La universidad Tecnológica Nacional: Mapa físico. Estructura de gobierno de la Universidad. Estructura de gobierno de la Facultad. La universidad actual: características centrales. El marco normativo. Principales debates y temas que introduce. Los diseños curriculares de la UTN a partir de 2023. El lugar de los y las estudiantes. La formación de ingenieros e ingenieras.
2. **Industria argentina e Ingeniería.** Breve recorrido histórico. Características de la industria en la actualidad. El rol del ingeniero e ingeniera.
3. **Ciencia, Tecnología, Sociedad e Ingeniería.** Nociones básicas sobre la ciencia y la tecnología. Instituciones científicas y tecnológicas en Argentina.